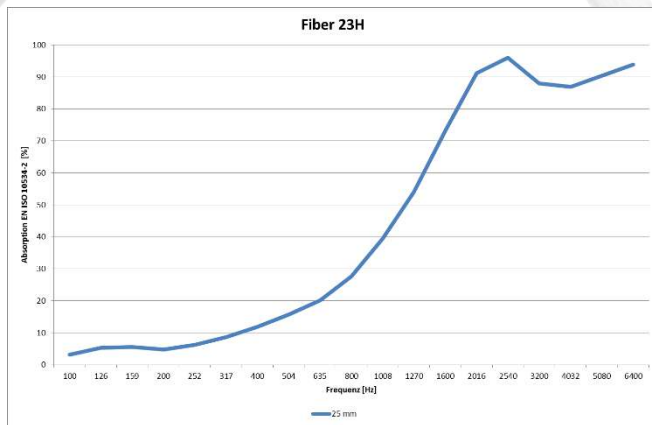


Produktbeschreibung

Das Schalldämmelement besteht aus einem speziellen hydrophoben Polyestervlies, mit einer sehr guten Luftschallabsorption.

Produkteigenschaften

100 % Polyesterfaservlies, sehr gute akustische Eigenschaften, gute UV-Beständigkeit, verrottungsfest, hydrophob und oleophob ausgerüstet



Lieferform

Zuschneide, Stanzteile, selbstklebend (Acrylathafkleber), lieferbar in den Stärken 10 bis 50mm, Auch ohne Aluka-schierung als Hanno[®]-Fiber 23H AL erhältlich.

Verarbeitung

Verklebung nur auf trockenen, fettfreien, sauberen Untergründen. Flächen gut andrücken. Sie können das Material leicht anpassen und mit einem scharfen Messer zuschneiden. Hanno[®]-Fiber 23H lässt sich selbstklebend ausrüsten, ist stanz- und schneidbar.

Hinweise

Materialien mit Vliesstruktur neigen beim Verarbeiteten (Stanzen, Schneiden, Verpressen, Wickeln, Einbau etc.) zu Dimensionsänderungen. Maßtoleranzen von ± 10% können eingehalten werden. Bei besonderen Anforderungen an die Maßhaltigkeit kontaktieren Sie bitte unseren Kundendienst.

Anwendungsgebiete

Technische Problemlösungen im Bereich

- Automotiv
- Schiene
- Maschinen- und Gerätebau

Technische Daten

Farbe	-	grau
Zusammensetzung	-	100 % PES hydrophob
Raumgewicht	-	23 kg/m ³
Brandverhalten	DIN 4102 / EN 13501 DIN 75200/FMVSS 302	B2 / Klasse E <100 mm/min / SE
Wärmeleitfähigkeit Vlies	EN 12667	ca. 0,035 W/m K
Lagerbedingungen	-	5 - 30°C, 12 Monate - nicht in der Sonne lagern.
Verarbeitung	-	15 - 30°C

Hanno Werk GmbH & Co. KG

Hanno-Ring 3-5
30880 Laatzen
Deutschland
Telefon: +49 5102 7000-0
info@hanno.com
www.hanno.com



HANNO ist zertifiziert nach
ISO/TS 16949 und DIN EN ISO 9001

Hanno[®]-Fiber 23H

Reinigung

Es ist keine wesentliche Verschmutzung durch das Material zu erwarten. Bei selbstklebend ausgerüsteten Teilen können Kleberreste ggf. mit Benzin entfernt werden. Die Sicherheitsvorschriften für das verwendete Reinigungsmittel sind zu beachten.

Umwelt und Entsorgung

Hanno[®]-Fiber 23H kann unter Beachtung der örtlichen Abfallentsorgungsbestimmungen auf Hausmülldeponien oder in Hausmüllverbrennungsanlagen entsorgt werden.

Sicherheitshinweise

Das Produkt ist aufgrund vorliegender Daten und Erfahrungen kein Gefahrstoff im Sinne der Gefahrstoffverordnung und entsprechender EG-Richtlinien. Wir empfehlen aber, die für den Umgang mit Arbeitsstoffen übliche Sorgfalt und Hygiene zu beachten. Es sind geeignete Maßnahmen zu treffen, damit der beim Verarbeiten entstehende Staub nicht eingeatmet wird.

Haftungsbeschränkungen

Es gelten unsere Allgemeinen Verkaufsbedingungen mit Gewährleistungsbedingungen, die Sie unter www.hanno.com einsehen können. Dieses Merkblatt berät unverbindlich ohne Gewährübernahme. Die angeführten Verarbeitungshinweise sind den jeweiligen Gegebenheiten anzupassen. Der Verarbeiter ist verpflichtet, die Eignung und Anwendungsmöglichkeit durch Eigenversuche zu prüfen um Fehlschläge zu vermeiden, für die wir keine Haftung übernehmen. Technische Änderungen vorbehalten.

Die neueste Version dieses Merkblatts können Sie unter info@hanno.com anfordern.

Hanno Werk GmbH & Co. KG

Hanno-Ring 3-5
30880 Laatzen
Deutschland
Telefon: +49 5102 7000-0
info@hanno.com
www.hanno.com



HANNO ist zertifiziert nach
ISO/TS 16949 und DIN EN ISO 9001